



Đèn MASTER LEDtube T8 Ultra Efficient

MAS LEDtube 1500mm UE 20W 840 T8

Với giá năng lượng tăng và Thỏa thuận Xanh 2 của Liên minh Châu Âu tiếp tục tài trợ cho việc cải tạo các tòa nhà tiết kiệm năng lượng, nhiều người đang tìm kiếm giải pháp để giúp hệ thống chiếu sáng của công ty mình bền vững hơn. Đèn MASTER LEDtube Ultra Efficient T8 mới của Philips là một bước đột phá thực sự trên chặng đường tìm kiếm giải pháp chiếu sáng bền vững hơn. Đèn này thay thế trực tiếp bóng đèn huỳnh quang hoặc đèn LED hiện tại của bạn và giúp giảm thiểu chi phí năng lượng ngay lập tức cũng như có tuổi thọ dài hơn đáng kể!

Dữ liệu sản phẩm

Thông tin chung		Chỉ số hoàn màu (CRI)	
Đế dui đèn	G13 ROT (Rotating) [Medium Bi-Pin Fluorescent]	Chỉ số hoàn màu (CRI)	80
Tuổi thọ danh định	75.000 h	LLMF khi kết thúc tuổi thọ danh định (Danh định)	70 %
Chu kỳ bật/tắt	200.000	Giá trị nhấp nháy (PstLM)	0,5
Công nghệ chiếu sáng	LED	Giá trị hiệu ứng chớp sáng (SVM)	0,2
Tham chiếu đo thông lượng	Sphere	Độ an toàn quang sinh học theo EN 62471	RG0
Nhãn CE	Có	Vận hành và điện	
Tuân thủ RoHS	Có	Tần số dòng	50 to 60 Hz
Thông tin kỹ thuật về đèn		Tần số đầu vào	50 đến 60 Hz
Mã màu	840 [CCT of 4000K]	Mức tiêu thụ điện	20 W
Góc chùm sáng (Danh định)	160 °	Thời gian khởi động (Danh định)	0,5 s
Quang thông	3.700 lm	Thời gian khởi động đạt đến 60% độ sáng	0,5 s
Ký hiệu màu sắc	Trắng mát (CW)	Hệ số công suất (Tỷ lệ)	0,9
Nhiệt độ màu tương ứng (Nom)	4000 K	Điện áp (Danh định)	220-240 V
Quang hiệu (định mức) (Danh định)	185 lm/W	Công suất đèn LED thay thế cho đèn huỳnh quang	58 W
Độ đồng nhất màu sắc	<6		

Đèn MASTER LEDtube T8 Ultra Efficient

Nhiệt độ

Dãy nhiệt độ màu ánh sáng	-20 °C đến 45 °C
Nhiệt độ vỏ tối đa (Danh định)	60 °C

Điều khiển và điều chỉnh độ sáng

Có thể điều chỉnh độ sáng	Không
---------------------------	-------

Cơ khí và vỏ đèn

Lớp hoàn thiện bóng đèn	Sương giá
Vật liệu bóng đèn	Nhựa
Chiều dài sản phẩm	1.500 mm
Hình dạng bóng đèn	Đèn tuýp, hai đầu

Phê duyệt và ứng dụng

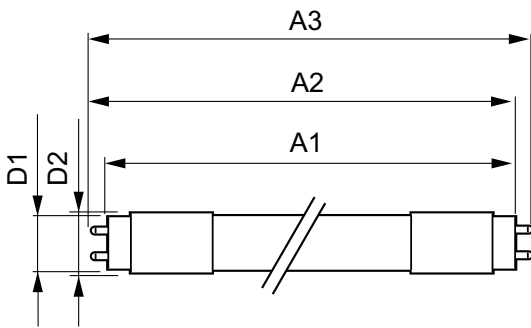
Mức tiết kiệm năng lượng	B
Sản phẩm tiết kiệm năng lượng	Có
Đấu phê duyệt	Tuân thủ RoHS TUV Dấu CE Chứng chỉ KEMA Keur

Mức tiêu thụ năng lượng kWh/1000 h	20 kWh
Số đăng ký EPREL	1205538

Dữ liệu sản phẩm

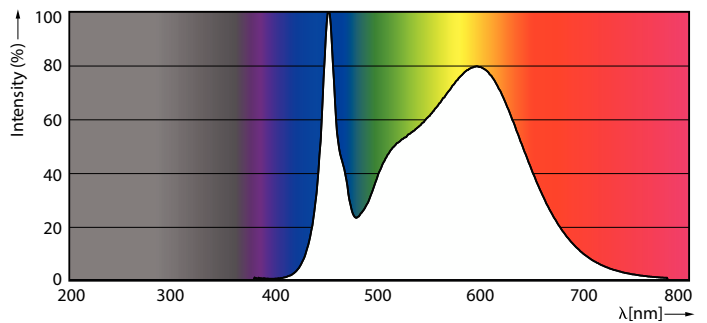
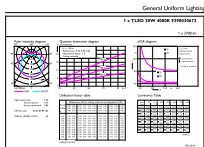
Mã sản phẩm đầy đủ	871951433976700
Tên sản phẩm khác	MAS LEDtube 1500mm UE 20W 840 T8
Mã đơn hàng	929003067202
Phần tử - Số lượng trên một bộ	1
Phần tử - Số bộ trên một hộp ngoài	10
Số vật liệu (12NC)	929003067202
Tên sản phẩm đầy đủ	MAS LEDtube 1500mm UE 20W 840 T8
EAN/UPC - Vỏ	8719514339774
EAN/UPC - Product/Case	8719514339767

Bản vẽ kích thước



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube 1500mm UE 20W 840 T8	25,8 mm	28 mm	1.498,8 mm	1.505,9 mm	1.513 mm

Dữ liệu phân bố ánh sáng

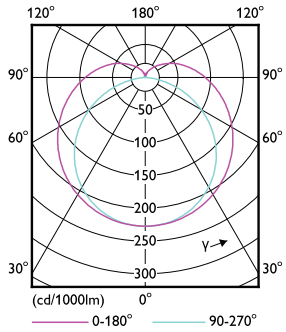


General uniform lighting - MAS LEDtube 1500mm UE 20W 840 T8

Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube 1500mm UE 20W 840 T8

Đèn MASTER LEDtube T8 Ultra Efficient

Dữ liệu phân bố ánh sáng

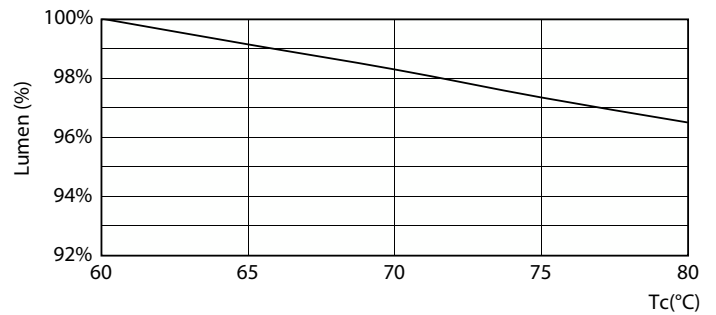


Light Distribution Diagram - MAS LEDtube 1500mm UE 20W 840 T8

Tuổi thọ

Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 1500mm UE 20W 840 T8

Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube 1500mm UE 20W 840 T8

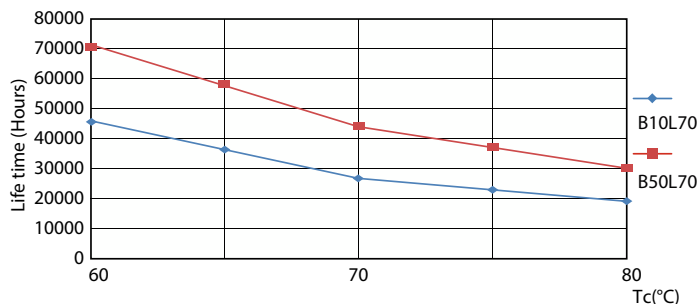


Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 1500mm UE 20W 840 T8

Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube 1500mm UE 20W 840 T8

Đèn MASTER LEDtube T8 Ultra Efficient

Tuổi thọ



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 1500mm UE 20W 840 T8

Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 1500mm UE 20W 840 T8

